

Title (en)
Adhesive mounting tape with slit and fold

Title (de)
Montageband mit Schlitzung und Faltung

Title (fr)
Ruban adhésif de montage avec fente et repli

Publication
EP 1508648 A2 20050223 (DE)

Application
EP 04015978 A 20040707

Priority
DE 10337880 A 20030818

Abstract (en)

The self-adhesive tape, to cover and seal joints in buildings, has a carrier layer (1) at the upper side of the tape, an adhesive coating (2) on the carrier at the under side of the tape covered by a peel-off film (3) with a projecting edge (9) to give a grip. The film has at least one slit (11). At least one tape folding section (4) is folded laterally over a longitudinal folding edge (5), with the slit in a different location from the folding edge.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft ein selbstklebendes Band zum Verschließen, Abdichten und Verkleben von Fugen, insbesondere im Hausbau, und insbesondere von Fugen, Ecken und Kanten, welches eine Trägerschicht (1) an der Bandoberseite, eine Haftkleberbeschichtung (2) der Trägerschicht (1) an der Bandunterseite und eine abziehbare Abdeckfolie (3) an der Bandunterseite aufweist, wobei die Abdeckfolie (3) zumindest einen ersten Schlitz (11) aufweist. Zumindest ein erster Faltungsabschnitt (4) des Bandes ist in Querrichtung entlang einer in Längsrichtung des Bandes verlaufenden ersten Faltungskante (5) umgefaltet, wobei der erste Schlitz (11) an einer anderen Stelle als die erste Faltungskante (5) verläuft. <IMAGE>

IPC 1-7
E04B 1/68

IPC 8 full level
E04F 13/07 (2006.01); **C09J 7/02** (2006.01); **C09J 201/00** (2006.01); **E04B 1/68** (2006.01); **E04F 13/08** (2006.01); **E06B 1/62** (2006.01)

CPC (source: EP US)
E04B 1/6809 (2013.01 - EP US); **E06B 1/62** (2013.01 - EP US); **E06B 2001/628** (2013.01 - EP US); **Y10T 428/14** (2015.01 - EP US);
Y10T 428/24215 (2015.01 - EP US)

Citation (applicant)
DE 10135799 A1 20030220 - SILU VERWALTUNG AG MEGGEN [CH]

Designated contracting state (EPC)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)

US 2005058798 A1 20050317; AT E354704 T1 20070315; CA 2477660 A1 20050218; CA 2477660 C 20120424; DE 10337880 B3 20041202;
DE 502004002938 D1 20070405; DK 1508648 T3 20070319; EP 1508648 A2 20050223; EP 1508648 A3 20051221; EP 1508648 B1 20070221;
ES 2280869 T3 20070916; JP 2005060710 A 20050310; JP 4856367 B2 20120118; NO 20043423 L 20050221; NO 333048 B1 20130218;
PL 1508648 T3 20070731; PT 1508648 E 20070430

DOCDB simple family (application)

US 88975804 A 20040713; AT 04015978 T 20040707; CA 2477660 A 20040816; DE 10337880 A 20030818; DE 502004002938 T 20040707;
DK 04015978 T 20040707; EP 04015978 A 20040707; ES 04015978 T 20040707; JP 2004237315 A 20040817; NO 20043423 A 20040817;
PL 04015978 T 20040707; PT 04015978 T 20040707